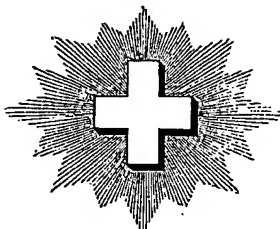


BUREAU FÉDÉRAL DE LA



PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

EXPOSÉ D'INVENTION

Brevet N° 32578

2 février 1905, 8 h. p.

Classe 64

Arnold BERGER, Chaux-de-Fonds (Suisse).

Montre.

Le dessin ci-joint, donné à titre d'exemple, représente une forme d'exécution de l'objet de l'invention, en un plan partiel dans la fig. 1 et en coupe suivant la ligne *A-B* de la fig. 1, à plus grande échelle, dans la fig. 2.

Sur la platine *z* est pivoté en *a* un levier coudé *b* dont la branche *c* porte deux goupilles *d* traversant la platine par une ouverture allongée *e* tandis que l'autre branche, *f*, est munie d'un pied *g* engagé dans la fourche *h* terminant le bras coudé *i*, pivoté en *k* sur la platine, lequel bras porte à son autre extrémité vers le bas du mouvement une lentille *l*, visible à travers une ouverture *m* du cadran *n* de la montre.

Le bras *o* de la fourchette d'échappement passe entre les deux goupilles *d* de sorte que le levier *b* participe au mouvement de la fourchette et transmet ce mouvement au bras *i*; la lentille *l* est ainsi animée d'un mouvement d'oscillation correspondant à celui de la fourchette de l'échappement.

La partie inférieure du bras *i* est coudée de façon à permettre le libre passage de l'axe *p* de l'aiguille *q* de petite seconde.

Les dimensions des divers organes décrits de même que la forme et les dimensions de l'ouverture pratiquée dans le cadran peuvent différer.

REVENDEICATIONS:

- 1 Montre, caractérisée par un levier coudé pivoté sur la platine et dont une branche porte deux goupilles entre lesquelles passe le bras de la fourchette d'échappement, tandis que l'autre branche commande un bras coudé, également pivoté sur la platine, lequel bras porte vers le bas du mouvement une lentille visible à travers une ouverture du cadran, ce bras et la lentille étant animés d'un mouvement d'oscillation correspondant à celui de la fourchette de l'échappement;
- 2 Une montre telle que revendiquée ci-dessus, en substance comme décrite et représentée.

Arnold BERGER.

Mandataire: A. MATHEY-DORET, Chaux-de-Fonds.

Fig. 1.

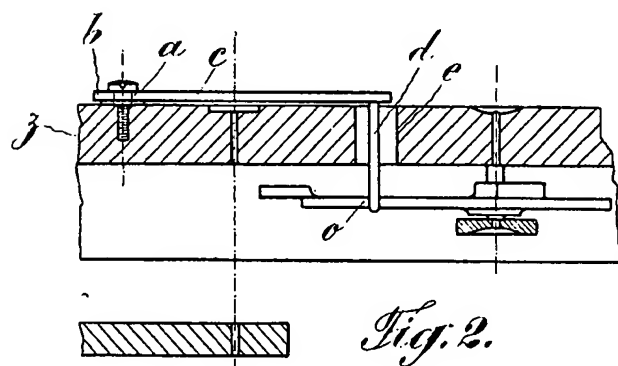
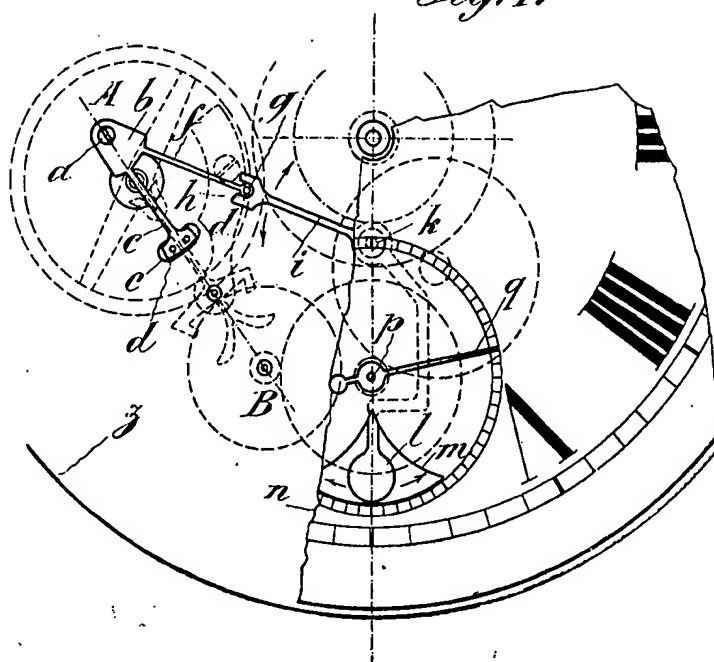


Fig. 2.